

Suszarki bębnowe

T4900, T41200

Właściwości i zalety

- Duża wydajność — 2 pełne wsady na godzinę
- Łatwa obsługa z możliwością wyboru temperatury i czasu
- Drzwiczki z dużym otworem ułatwiającym napełnianie i opróżnianie
- Duża, samooczyszczająca się osłona na strzępy odzieży ułatwiająca konserwację urządzenia
- Prosty serwis dzięki łatwemu dostępowi do najważniejszych elementów od przodu i od tyłu
- Mikroprocesorowy układ sterowania Selecta
- Bęben z obustronnym obracaniem
- Funkcja zatrzymania awaryjnego
- Zasilania
- Resetowanie obwodu gazu od przodu (w wersji na gaz)

Podstawowe opcje

- Przędz ze stali nierdzewnej
- Bęben ze stali nierdzewnej
- Silnik regulowany częstotliwościowo
- Wlot świeżego powietrza
- Wskaźnik zakończenia cyklu suszenia
- Układ RMC (Residual Moisture Control — kontrola pozostałości wilgoci)
- Drzwi przesuwne (osobna karta za danymi)
- Możliwość pochylania do przodu (osobna karta produktu)
- Obsługa systemu CMIS



Podstawowe dane techniczne	T4900				T41200			
Nominalna pojemność, współczynnik napełnienia 1:18 kg/funtów	50/110				66.7/147			
współczynnik napełnienia 1:25 kg/funtów	36/80				48/105			
Objętość bębna w litrach	900				1200			
Średnica bębna mm	1240				1240			
Możliwości								
gaz	jeden. BTU/h (kW) 218 430 (64)				279 865 (82)			
para przy ciśnieniu 700 kPa	kW 82				82			
el.	kW 48/60				60/72			
Dane dotyczące zużycia*	Gaz	Para	EI. 48 kW	EI. 60 kW	Gaz	Para	EI. 60 kW**	EI. 72 kW**
Czas całkowity przy masie wsadu 45/60 kg	min. 26	31	35	28	27	34	35	26
Zużycie energii przy masie wsadu 45/60 kg	kWh 26.2	43.5	27.4	28	35.6	49	34.8	30.8
Odparowywanie	g/min. 865	735	651	803	1070	876	854	923
Ilość kWh/litr wody odparowanej z odzieży	kWh/l 1.16	1.91	1.2	1.2	1.23	1.64	1.17	1.28

* Przy znamionowej pojemności, wsad 100% bawełny o początkowej wilgotności 50% osuszony do 0% wilgotności.
 ** Wsad testowy 48 kg / 100 funtów.

Przylącza elektryczne*		T4900	T41200
Grzanie Napięcie			
EI.	230–240 V, 3-fazowe, 50/60 Hz	kW(A) 51 (160)	–
	400–415 V, 3-fazowe, 50 Hz	kW(A) 51 (80)	63 (100)
	400–480 V, 3-fazowe, 60 Hz	kW(A) 51 (80)	63 (100)
	400–415 V, 3-fazowe, 50 Hz	kW(A) 63 (100)	75 (125)
	400–480 V, 3-fazowe, 60 Hz	kW(A) 63 (100)	75 (125)
Gaz lub parowe	200–240 V, 3-fazowe, 50/60 Hz	kW(A) 3.3 (20)	3.3 (20)
	400–415 V, 3-fazowe, 50 Hz	kW(A) 3.3 (16)	3.3 (16)
400–480 V, 3-fazowe, 60 Hz		kW(A) 3.3 (16)	3.3 (16)
Przylącza pary, gazu i powietrza			
Para	ISO 228/1-G1	1"	1"
Ciśnienie pary	kPa	100-1000	100-1000
Zużycie pary	kg/h	143	143
Skropliny	ISO 228/1-G1	1"	1"
Gaz	ISO 7/1-Rp	1"	1"
Ciśnienie gazu	Gaz ziemny	Pa	2000
		mbar	20
	Propan	Pa	2800-5000
		mbar	28-50
Wylot powietrza	mm	Ø 315	Ø 315
Odprowadzane powietrze,	parowe	m ³ /h	2300
	gaz	m ³ /h	2300
	elektrycznie	m ³ /h	2300
Spadek ciśnienia	Maks. w Pa	100	100
Poziomy hałas			
Poziom hałasu w powietrzu		dB(A)	<70
Ciepło emitowane			
% zainstalowanej mocy, maks.			15
Dane transportowe			
Układ grzewczy gazowy/parowy/elektryczny	netto, kg	39/50/42	46/50/42
	netto łącznie, kg	440	470
Układ grzewczy gazowy/parowy/elektryczny ze skrzynią,	kg	69/80/72	76/80/72
	ze skrzynią razem, kg	483	535
Objętość transportowa, układ grzewczy	m ³	0.48	0.48
	łącznie, m ³	3.65	4.16
Wymiary w mm			
A	Szerokość	1290	1290
B	Głębokość	1295	1485
C	Wysokość	2465	2465
D	(po zdjęciu górnej części)	1965	1965
E		780	780
F		850	850
G		245	245
H		230	230
I		1590	1590
K		120	120
L		180	180
M		2055	2055
N		410	410
O		2025	2025
P		2360	2360
R		570	570
S		2400	2590
T		1810	1810
1	Panel obsługi	5	Przylącze pary
2	Otwór drzwiczek Ø 940	6	Przylącze skroplin
3	Przylącze elektryczne	7	Przylącze wylotowe
4	Przylącze gazu	8	Wysokość w chwili dostarczenia

* Możliwe są również inne wartości napięcia, zob. instrukcja instalacji.

